

LUNA Index Module

Быстрое начало

v.5.58.0

Содержание

Введение	3
1 Начало работы	4
2 Структура комплекта поставки	5
3 Документация комплекта поставки	6
3.1 Руководства по эксплуатации	6
3.2 Справочные руководства	6
3.3 Руководство для разработчиков	7

Введение

Глава «Начало работы» поможет вам начать работу с LUNA Index Module.

В главе «Структура комплекта поставки» описывается содержимое комплекта поставки.

В главе «Документация комплекта поставки» перечислены все документы, входящие в комплект поставки.

1 Начало работы

Существует несколько полезных руководств с описанием установки LUNA Index Module. Данные руководства перечислены в разделе [«Руководства по эксплуатации»](#).

Документ [«LIM_Administrator_Manual_Rus»](#) включает в себя всю общую информацию о LIM, а именно:

- терминологию,
- процесс создания индексов и выполнения сравнения
- создаваемые объекты и выполняемые задачи,
- архитектуру и взаимодействие сервисов,
- описание настроек сервисов.

Рекомендуется начать знакомство с этого документа, чтобы понять общие принципы работы с LIM.

В комплект поставки не входят Docker-контейнеры, их необходимо скачать самостоятельно. Сервисы LIM являются необязательными и требуют запуска некоторых сервисов LP. См. документ [«LIM_Installation_Manual_Rus»](#) для получения дополнительной информации.

После того, как LIM будет запущен, обратитесь к разделу [«Справочные руководства»](#), который содержит описание спецификаций OpenAPI для сервисов LIM.

2 Структура комплекта поставки

Комплект поставки состоит из следующих директорий:

Имя директории	Описание
/example-docker	Директория включает в себя все файлы, необходимые для запуска Docker-контейнеров сервисов LIM с помощью скрипта Docker Compose
/docs	Документация для LIM

Директория «example-docker» содержит необходимые файлы для запуска LIM с помощью скрипта Docker Compose и папку «configs», в которой находятся настройки LIM, загружаемые в сервис Configurator.

3 Документация комплекта поставки

В данном разделе описывается пакет документации из комплекта поставки LIM. Все документы находятся в папке «/docs» комплекта поставки.

3.1 Руководства по эксплуатации

Нижеперечисленные руководства описывают общие процессы LIM, его архитектуру и развертывание.

Большинство документов представлены в форматах PDF и HTML. Навигация в PDF документе проще, однако в HTML документе удобнее копировать команды. Если отсутствует доступ к сети Интернет, то для HTML документа требуется наличие `template_VL.css`.

Документ	Описание
LIM_Administrator_Manual_Rus.*	Руководство администратора LUNA Index Module
LIM_Installation_Manual_Rus.*	Руководство по ручной установке LIM с использованием Docker-контейнеров. В данном руководстве приведен пример установки сервисов LIM на единый сервер
LIM_Upgrade_Manual_Rus.*	Руководство по обновлению LIM с использованием Docker-контейнеров. В данном руководстве приведен пример установки сервисов LIM на единый сервер
LIM_Docker_Compose_Example_Rus.*	Руководство по установке LIM с помощью Docker Compose. В данном руководстве приведен пример установки сервисов LIM на единый сервер
LIM_Release_Notes_Rus.*	Примечания к выпуску LUNA Index Module

* PDF и HTML форматы

3.2 Справочные руководства

В настоящее время все справочные руководства доступны только на английском языке в английской поставке.

Нижеперечисленные руководства описывают спецификации OpenAPI для сервисов LIM. Спецификация OpenAPI - единственный документ, предоставляющий актуальную информацию о API сер-

висов. Спецификация может использоваться:

- Инструментами создания документации для визуализации API.
- Инструментами генерации кода.

Все документы и код, созданные с использованием этой спецификации, могут содержать неточности, и их следует тщательно проверять.

Данные руководства расположены в директории «./docs/ReferenceManuals». В этой директории расположены документы в формате YML и HTML. Документы в формате YML содержат запросы ко всем сервисам LIM. Их можно использовать для автоматической генерации запросов в Postman. Не гарантируется, что все запросы будут импортированы правильно, может потребоваться ручное редактирование. Документы в формате HTML используются для визуализации данных спецификации и могут быть не полными.

Спецификацию OpenAPI можно получить с помощью ресурса «./docs/спес». Заголовок «Accept» должен принимать значение «application/x-yaml».

Руководство	Описание
IndexedMatcherReferenceManual.*	Описание API сервиса Indexed Matcher
IndexerReferenceManual.*	Описание API сервиса Indexer
IndexManagerReferenceManual.*	Описание API сервиса Index Manager

* YML и HTML форматы

3.3 Руководство для разработчиков

Для LIM доступно руководство разработчика. Руководство можно найти в директории «./docs/ServiceManuals» английской поставки LIM.